

N:o 58. Campement 246, Hlagar. 1907 septembre 20.

$$B = 401.1 + 16^{\circ}.2; T = + 10^{\circ}.4; D = 1^{\text{h}} 29^{\text{m}} 38^{\text{s}}.5; I = 1^{\circ} 20' 50''.$$

Objet d'observation.	Position de l'instrument.	Chronomètre.	Lecture du cercle.		Moyenne.	Niveau.			Distance zénithale observée.	Demi-diamètre.	Réfraction.	Parallaxe.	Distance zénithale géocentrique.
☉	C. D.	0 ^h 4 ^m 11 ^s .6	287° 54' 50"	30' 55"	42' 53"	1.8	1.3	+ 8"	73° 37' 49"	15' 58"	1' 52"	8"	73° 55' 31"
☉	»	6 12.4	287 29 55	5 40	17 48	1.3	1.7	- 7	74 3 9	—	1 55	»	74 20 54
☉	»	8 13.2	286 32 15	8 10	20 13	1.0	2.1	- 19	75 0 56	—	2 2	»	74 46 52
☉	»	10 9.6	286 7 20	43 25	55 23	1.2	1.9	- 12	75 25 39	—	2 6	»	75 11 39
☉	C. G.	12 10.0	77 22 50	59 20	11 5	1.3	1.8	- 8	75 50 7	—	2 9	»	75 36 10
☉	»	14 11.6	77 47 50	24 30	36 10	1.8	1.3	+ 8	76 15 28	—	2 14	»	76 1 36
☉	»	16 12.0	77 40 55	17 50	29 23	2.1	1.1	+ 17	76 8 50	—	2 12	»	76 26 52
☉	»	18 18.0	78 7 0	43 30	55 15	2.2	1.0	+ 20	76 34 45	—	2 17	»	76 52 52
☉	»	20 12.8	78 31 10	7 50	19 30	1.9	1.3	+ 10	76 58 50	—	2 21	9	77 17 0
☉	»	22 10.8	78 56 20	33 25	44 53	1.2	1.9	- 12	77 23 51	—	2 26	»	77 42 6
☉	»	24 12.0	79 54 0	30 40	42 20	0.3	2.9	- 43	78 20 47	—	2 37	»	78 7 17
☉	»	26 16.4	80 20 10	57 0	8 35	1.0	2.2	- 20	78 47 25	—	2 43	»	78 34 1
☉	C. D.	28 8.8	282 21 45	57 30	9 38	2.0	1.2	+ 13	79 10 59	—	2 49	»	78 57 41
☉	»	30 11.2	281 56 0	31 30	43 45	2.1	1.1	+ 17	79 36 48	—	2 56	»	79 23 37
☉	»	32 11.2	282 3 0	38 50	50 55	2.5	0.6	+ 32	79 29 23	—	2 54	»	79 48 6
☉	»	34 12.0	281 37 50	14 0	25 55	1.8	1.4	+ 7	79 54 48	—	3 1	»	80 13 38

$$B = 401.0 + 13^{\circ}.8; T = + 8^{\circ}.7; D = 1^{\text{h}} 29^{\text{m}} 38^{\text{s}}.5.$$

N:o 59. Campement 247, Dotsa. 1907 septembre 21.

$$B = 389.8 + 12^{\circ}.5; T = + 10^{\circ}.2; D = 1^{\text{h}} 29^{\text{m}} 45^{\text{s}}.5; I = 1^{\circ} 20' 50''.$$

☉	C. D.	0 ^h 22 ^m 8 ^s .0	284° 3' 0"	39' 0"	51' 0"	1.8	1.4	+ 7"	77° 29' 43"	15' 58"	2' 23"	9"	77° 47' 55"
☉	»	24 12.4	283 36 15	13 5	24 40	1.9	1.3	+ 10	77 56 0	—	2 28	—	78 14 17
☉	»	26 20.4	282 38 30	14 15	26 23	0.8	2.4	- 27	78 54 54	—	2 40	—	78 41 27
☉	»	28 9.6	282 15 30	51 30	3 30	1.5	1.8	- 5	79 17 25	—	2 45	—	79 4 3
☉	C. G.	30 6.0	81 15 15	52 0	3 38	1.0	2.3	- 22	79 42 26	—	2 51	—	79 29 10
☉	»	32 9.2	81 40 50	17 50	29 20	1.1	2.2	- 19	80 8 11	—	2 59	—	79 55 3
☉	»	34 8.0	81 34 20	11 0	22 40	0.2	3.1	- 48	80 1 2	—	2 57	—	80 19 48
☉	»	36 8.4	81 59 40	36 0	47 50	0.3	3.0	- 45	80 26 15	—	3 5	—	80 45 9
☉	»	38 11.6	82 24 50	1 15	13 3	2.1	1.2	+ 15	80 52 28	—	3 13	—	81 11 30
☉	»	40 9.6	82 49 35	26 15	37 55	2.0	1.3	+ 12	81 17 17	—	3 22	—	81 36 28
☉	»	42 13.2	83 47 30	24 0	35 45	1.7	1.7	0	82 14 55	—	3 45	—	82 2 33
☉	»	44 10.0	84 11 55	48 40	0 18	1.8	1.6	+ 3	82 39 31	—	3 57	—	82 27 21
☉	C. D.	46 7.2	278 29 5	4 55	17 0	1.8	1.6	+ 3	83 3 47	—	4 10	—	82 51 50
☉	»	48 12.8	278 2 30	38 30	50 30	2.2	1.1	+ 19	83 30 1	—	4 24	—	83 18 18
☉	»	50 10.8	278 10 0	45 30	57 45	3.1	0.3	+ 46	83 22 19	—	4 20	—	83 42 28
☉	»	52 11.2	277 44 45	20 40	32 43	3.0	0.3	+ 45	83 47 22	—	4 35	—	84 7 46

$$B = 389.9 + 12^{\circ}.1; T = + 7^{\circ}.1; D = 1^{\text{h}} 29^{\text{m}} 46^{\text{s}}.$$